

2017 福建省高等职业教育入学考试

医药卫生类冲刺卷参考答案

(面向中职)

一、单选题: (每题 3 分, 共 120 分)

1—5 DBCDC 6—10 BBBDD 11—15 ABBBA 16—20 BDDDB
21—25 CAABD 26—30 ABCBD 31—35 DBDAC 36—40 ACCAD

二、是非判断题: (每题 2 分, 共 30 分)

1—5 对错对对错 6—10 对错对对对 11—15 错错对对对

三、填空: (每格 2 分, 共 60 分)

1.咽 贲门 2.肋膈隐窝 肋胸膜 膈胸膜 3.膀胱尖 膀胱底 膀胱体
4.输卵管峡部 输卵管壶腹部 5.房水 晶状体 玻璃体
6.食管静脉丛 直肠静脉丛 脐周静脉网 7.中央前回 中央旁小叶前部
8.侧叶 甲状腺峡部 9.缩短 舒张期 10.肺内压 大气压
11.内脏 皮肤 12.有效滤过压 肾小球毛细血管血压 血浆胶体渗透压 13.增多

四、名词解释: (每题 6 分, 共 30 分)

- 麦氏点: 阑尾根部较固定, 其体表投影在脐与右髂前上棘连线的中、外 1/3 交点处, 也称麦氏点。
- 动脉韧带 在肺动脉干分叉处稍左侧与主动脉弓下缘之间连有一条结缔组织索, 称为动脉韧带, 是胎儿时期动脉导管闭锁后的遗迹。
- 白质 中枢神经系统内, 由神经纤维聚集而成, 呈白色。
- 中心静脉压 右心房和胸腔内大静脉的血压, 称为中心静脉压。
- 激素 内分泌腺和内分泌细胞分泌的生物活性物质称为激素

五、论述题: (每题 10 分, 共 60 分)

- 简述肝的位置、形态分部及体表投影。

答:

①肝的位置:

大部分位于右季肋区和腹上区, 小部分位于左季肋区。

②肝的分叶:

膈面——被镰状韧带分为左、右叶。

脏面——被“H”形的沟分为四叶, 左纵沟的左侧为左叶, 右纵沟的右侧为右叶, 左右纵沟之间。肝门前方的为方叶, 肝门后方的为尾状叶。

- 简述心的位置、形态。

答: 心的位置: 位于中纵隔内, 膈的上方 2/3 在正中线左侧, 1/3 在正中线右侧。

形态: 前后略扁的倒置圆锥形

尖端: 为心尖, 朝左前下方, 在左第五肋间隙, 左锁骨中线内侧 1—2CM 处, 可摸到搏动。

底部：为心底，朝右后上方。

两个面：胸肋面：朝前

膈面：朝下

三个缘：右缘：右心房为主构成

左缘：左心室为主构成

下缘：锐利左、右心室为主构成

心表面有三条浅沟：冠状沟、前室间沟、后室间沟

3. 试述脑脊液的产生及循环途径。

答：脑脊液由脑室脉络丛产生。

循环途径：左、右侧脑室→室间孔→第三脑室→中脑水管→第四脑室→第四脑室正中孔和外侧孔→蛛网膜下隙→蛛网膜粒→上矢状窦→颈内静脉。

4. 试述动脉血压概念？动脉血压受那些因素的影响？

答：①每搏输出量：在其他因素一变的情况下，搏出量增加，动脉血压升高，否则相反。

②心率：在其他因素不变的情况下，心率适度加快，动脉血压升高，否则相反。

③外周阻力：在其他因素不变的情况下，外周阻力增大，动脉血压升高，否则相反。

④大动脉管壁的弹性：大动脉管壁弹性减弱，收缩压升高，舒张压降低，脉压差加大。

⑤循环血量与血管容积：如果循环血量减少而血管容积不变，或血管容积增大而循环血量不变，都可造成动脉血压下降

5. 试述胆汁的主要成分及其生理作用。

答：

胆汁的主要成分：有胆盐、胆色素、胆固醇、脂肪酸、卵磷脂和黏蛋白。胆汁中不含消化酶。

其生理作用：（1）使脂肪乳化成微小的微粒，促进脂肪的消化；（2）胆盐与脂肪的分解产物结合成水溶性复合物，促进脂肪的吸收；（3）促进脂溶性维生素（A、D、E、K）的吸收。此外胆盐通过肠-肝循环被吸收后可直接刺激肝细胞合成和分泌胆汁，称为胆盐的利胆作用。

6. 试述牵张反射的概念，分类及各有何生理意义？

答：牵张反射是指骨骼肌受外力牵拉而伸长时，反射性地引起地引起受牵拉的肌肉收缩。牵张反射有两种类型：腱反射和肌紧张。腱反射是指快速牵拉肌腱时发生的牵张反射，如膝跳反射。腱反射的意义：通过腱反射的检查，了解神经系统的功能。肌紧张是指缓慢而持续牵拉肌腱时发生的牵拉反射，表现为被牵拉的肌肉发生微弱而持久的收缩。肌紧张的主要意义在于维持身体姿势。